

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektromog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

452

Funkwellen: Federkern, Kleidung, Bettwäsche - nicht zu nah

Federkern, Kleidung, Bettwäsche - bitte nicht zu nah

Mikrowellen gehen gern in Resonanz mit leitfähigen, metallenen Gegenständen, werden von ihnen antennenartig angezogen, aufgenommen, besonders wenn sie nur wenige Zentimeter lang sind, etwa 5 bis 50 cm. Uhrenarmbänder, Kettchen, Brillengestelle, Haarspangen, Zahnschienen, Ohrhinge, Piercings, Bügel-BHs, Kupferspiralen zur Empfängnisverhütung..., alles gute Antennen für den Mikrowellensmog.

Pfiffige Geschäftsleute nutzen die Angst vor dem Funksmog und verkaufen **Abschirmkleidung** für den Körper. So gibt's von Abschirmmützen und -unterhosen bis Abschirm-BHs so ziemlich alles. Für Arbeiter an eingeschalteten Radar- und Funkanlagen ist eine solche Schutzkleidung sinnvoll, aber nur, wenn sie den gesamten Körper abdeckt, wie ein Imker beim Arbeiten am Bienenstock. Partielle Körperabschirmungen sind meist sinnlos, verschlimmern unter Umständen sogar eine Situation. Beispiel Abschirm-BH: Kommt die Handystrahlung von vorn, dann schützt er zumindest diesen eng begrenzten Bereich, kommt sie von hinten, dann reflektiert der BH die Strahlung genau dahin, wo wir Sie nicht haben wollen. Beispiel Abschirm-Käppi: Mit dem Handy am Ohr reflektiert der ganze Wellensalat nun noch direkter ins Hirn.

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1

Elektrosmog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN

6. Auflage 2013, 1111 Seiten

ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

Alles Smart? ... Smart-Hammer

615

Smart-BH, das Smartphone wird in einem Geheimfach verstaut, seitlich eingenäht im Büstenhalter. Als hätten wir nicht genug Brustkrebs.

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektrosmog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

624

Funkwellen: Nachlese kurz vor Redaktionsschluss

Immer mehr Frauen stecken das **Handy oder Smartphone in den BH**. Extreme (!) Funkwellen ab und zu und extreme (!) magnetische Wechselfelder ganz oft, dazu extreme (!) Magnetfelder vom Lautsprecher andauernd, das alles in einem sehr sensiblen Körperbereich, in direktem Körperkontakt. Wundern Sie sich dann nicht über Brustkrebs, Onkologen tun es auch nicht, Ärzte sehen den Zusammenhang und warnen.

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektrosmog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

Magnetostatik: Bügel-BHs - Magnetfelder am Busen

731

Bügel-BHs: Magnetfelder am Busen

Der Bügel-BH setzt sich durch, wird zum Marktführer. Der **Bügel im BH** besteht aus festem **Stahldraht**. Und der macht ab und zu (mal wieder: nicht immer) bedenklich **starke Magnetfelder**. Ja, muss das denn sein? Kann man nicht magnetfeldfreie Metalle für diesen Zweck einsetzen oder Kunststoffbügel oder welche aus Horn?

Manche Bügel-BHs kommen auf "nur" 10 μT , immer noch neun Komma fünf zu viel, einige schaffen wahrhaft **100 Mikrottesla** und einige seltene Ausrutscher bis zu **500 μT** . Da dreht eine Kompassnadel Pirouetten. Und das in direktem Brustkontakt. Zehn Zentimeter weiter Richtung Herz und Lunge sind es bei den stärkeren Modellen immer noch 10 μT . Die Magnetfelder sind durch den Oberkörper hindurch am Rücken noch

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektromog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

732

Magnetostatik: Zwischen Heilung und Kaffeefahrt

mit 1 bis 5 μT nachzuweisen, ausgelöst von einem simplen Draht, der es sich nicht abgewöhnen kann, kräftig magnetisch zu sein.

Das darf und sollte nicht sein, das kann zum Risiko werden, speziell in Anbetracht des Dauereinflusses. Pardon: **Brustkrebs** bei Frauen ist aktuell zur **Todesursache Nr. 1** aufgestiegen, wodurch auch immer ausgelöst, keiner weiß es, auch der klügste Schulmediziner nicht. Solche Magnetfelder sind biologisch wirksam, und sie sind rund um den Busen sicher nicht die richtige Prophylaxe oder gar Therapie bei Krebs, schon gar nicht 15 Stunden täglich und das über Jahre. Also bitte: Auf Bügel im BH verzichten, auch ohne Krebs. Sie haben auch ohne Bügel eine gute Figur. Oder mit dem Kompass einkaufen, für neugierige Verkäufergesichter sorgen, und wehe die Nadel dreht sich in der Nähe des Drahtes. Bitte keine solch starken Magnetfelder an Ihren Busen!

Übrigens: **Kupferspiralen** zur Empfängnisverhütung sind nicht magnetisch, die meisten **Ringe, Ohrringe, Halsketten** und **Armbänder** ebenfalls nicht, medizinische **Implantate** wie künstliche Hüftgelenke auch nicht. Dafür sind sie, wie die Bügel im BH, aufgrund ihrer Größe, gute Antennen für Mikrowellen z.B. des Handyfunks (Seiten 452 und 579).

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektrosmog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

Magnetostatik: Sanierung

759

Keine magnetischen **Brillen**, Bügel-**BHs**, Diktiergeräte, Kugelschreiber, Gürtelschnallen... direkt am Körper. Überprüfen Sie das mit dem Kompass. Dreht sich die Nadel bereits einige Zentimeter entfernt? Vorsicht!

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektromog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

766

Magnetostatik: Vergleichsmessungen - Magnetometer

Diktiergerät (Lautsprecher)		2-5 cm	200-500 μ T
		10 cm	20-50 μ T
		20 cm	2-5 μ T
Brillengestelle	> 95 % aller Messungen	1 cm	0-2 μ T
	< 5 %		2-100 μ T
Bügel-BHs	> 80 %	Körperkontakt	2-50 μ T
	< 20 %		50-500 μ T
Kinderwagen	> 70 %	Liegebereich	20-100 μ T
	< 30 %		< 20 μ T
Armbanduhr / Wecker	Sekundenimpuls	1 cm	10-20 μ T
		30 cm	< 1 μ T
Photovoltaikanlage	Kompensation	20 cm	5-10 μ T
	der Leitungen	50 cm	2-5 μ T
		1 m	1-2 μ T
		2 m	< 1 μ T
	ohne Kompensation	20 cm	10-20 μ T
	der Leitungen	50 cm	5-10 μ T
		1 m	2-5 μ T
		2 m	1-2 μ T
		5 m	< 1 μ T
In Autos (Stahlblech)			10-100 μ T
Straßenbahnfahrt (Gleichstrom)		Düsseldorf	~ 150 μ T
Straßenbahn 20 m entfernt		Köln	~ 100 μ T
		Düsseldorf	~ 15 μ T
U-Bahn-Fahrt (Gleichstrom)		San Franzisko	~ 350 μ T
U-Bahn 40 m entfernt		Köln	~ 20 μ T
Magnetschwebbahn (Gleichstrom)			100-10.000 μ T
Permanent-, Hufeisenmagnete (Physikunterricht)			100.000-2.000.000 μ T
Magnet in Lautsprecherbox, Direktkontakt			10.000-500.000 μ T
"Heilmagnete", Schmuckmagnete, Armreifen			1000-500.000 μ T
Magnete in Betten und Bettdecken			100-10.000 μ T
Magnetpflaster			70.000 μ T
Einlegesohlen für Kinderschuhe			30.000 μ T
Medizinische Therapien			mehrere 1000 μ T
Kernspintomographie, Bedienpersonal			> 10.000 μ T
Kernspintomographie, Patient			500.000-5.000.000 μ T
Blitz (einige 1000-10.000 A) in der Nähe des Einschlags			400 μ T
Magnetfeld Auge	0,1 pT		0,000.000.1 μ T
Gehirn	1 pT		0,000.001 μ T
Herz	50 pT		0,000.05 μ T
Natürliche Schumann-Wellen	< 1 pT		< 0,000.001 μ T
Nachweisgrenze von Magnetfeldern	0,01 pT		0,000.000.01 μ T

Messgeräte:

Fluxgate Vector 3D-Magnetometer FVM400, Meda Macintyre / USA
Geo-Magnetometer BPM 2001, Bio-Physik Mersmann / BRD
Emco DC-Magnetometer Model 6701, Emco / USA

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektromog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

Magnetostatik: Vergleichsmessungen - Kompass

767

Vergleichsmessungen der Baubiologie Maes		Kompassnadel-
Magnetische Gleichfelder (Magnetostatik)		abweichung
<i>Baubiologischer Richtwert für Schlafbereiche</i>		2 °
Erdmagnetfeld		0 °
Preiswert-Federkernmatratzen	Liegefläche	10-360 °
60 Messungen für Öko-Test und andere 1998-2012	5 cm	5-180 °
	10 cm	2-50 °
Taschenfederkernmatratzen	Liegefläche	5-100 °
50 Messungen für Öko-Test und andere 1998-2003	5 cm	2-50 °
	10 cm	1-15 °
Heizkörper auf der anderen Seite der Wand	50 cm	10-90 °
Stahlträger in der Zimmerdecke unter dem Bett	50 cm	5-60 °
Betonarmierungen	5 cm	50-150 °
	30 cm	5-25 °
	60 cm	1-5 °
Body-Building-Geräte unter dem Bett	Liegefläche	5-20 °
Auto in Garage unter Schlafraum	2 m	10-60 °
Stahltank im Kellerraum darunter	2 m	5-40 °
"Gesundheits"-Magnetdecke fürs Bett	Liegefläche	360 °
	20 cm	> 180 °
Magnet-Halskette, -Armband, -Einlage	Körperkontakt	360 °
	30 cm	> 180 °
Telefonhörer	1 cm	360 °
	10 cm	30 °
Kopfhörer, Headset	1 cm	360 °
	10 cm	60 °
Lautsprecherboxen	30 cm	50-360 °
	2 m	1-5 °
Tragbarer Kassettenrekorder	10 cm	50-180 °
Verstellbare Bürostühle	Sitzfläche	20-360 °
In Kinderwagen	Liegefläche	10-360 °
Fahrt auf Fahrrad (Stahlrohre, Sattel)	Unterleib	10-150 °
Fahrt im Auto (Stahlblech)		10-180 °
Fahrt in der Straßenbahn (Gleichstrom)		20-360 °
Felder der Straßenbahn in Haus (Gleichstrom)	20 m	10-360 °
Photovoltaikanlage, Leitungen (Gleichstrom)	50 cm	10-100 °
	1 m	3-30 °
	2 m	1-10 °
Bügel-BHs	Körperkontakt	2-360 °
Brillengestelle	1 cm	2-100 °

Ermittelt wurde immer da, wo das Magnetfeld den Menschen erreicht.

Messgeräte:

Präzisionskompass, Merkel-Messtechnik / BRD
Elektronischer Fluxgate Kompass, Autohelm / UK

Auszug zum Thema

Büstenhalter, Bügel-BH

aus dem Buch

Stress durch Strom und Strahlung

Baubiologie: Unser Patient ist das Haus - Band 1
Elektromog Mobilfunk Radioaktivität Erdstrahlung Schall Licht

von Wolfgang Maes

in Zusammenarbeit mit Dr. Dipl.Biol. Manfred Mierau, Dr. Dipl.Chem. Thomas Haumann,
Dipl.Ing. Norbert Honisch und Dipl.Ing. Helmut Merkel

Verlag Institut für Baubiologie+Ökologie Neubeuern IBN
6. Auflage 2013, 1111 Seiten
ISBN-Nr. 978-3-923531-26-4

768

Magnetostatik: Im Gleichgewicht mit der Erde - Kopf nach Norden

Auch bei diesen Vergleichsmessungen sehen Sie die große Schwankungsbreite der magnetischen Intensitäten, je nach Produkt, Situation und Abstand. Nehmen Sie die angegebenen Messwerte nur als Orientierung. Es gibt keine zwei gleiche Federkernmatratzen, zwei gleiche Betonarmierungen, Heizkörper, Bürostühle, Lautsprecherboxen, Autos, Straßenbahnen, Kinderwagen, Brillengestelle oder Bügel-BHs. Es gibt nicht einmal zwei gleiche Erdmagnetfelder, auf jedem Breitengrad unterschiedlich, in jedem Erdteil, Land und Ort anders, auf jedem Berg, in jedem Tal, im Meer, in der Wüste, heute, morgen, in 1000 Jahren.